SCHEDINA TECNICA - C22S-DRL-XR-K01-24

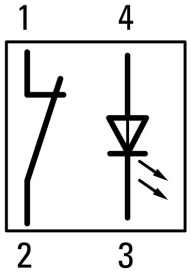
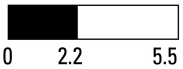


Pulsante luminoso, piatto, permanente, 1 contatto NC, collegamento a vite, LED Rossa, senza capsula, 24 V AC/DC, Anello frontale colore nero

Powering Business Worldwide™

Tipo	**C22S-DRL-XR-K01-24**
Catalog No.	**121699**
Alternate Catalog No.	**C22S-DRL-XR-K01-24**

Programma di fornitura

Assortimento			RMQ Compact
Funzione di base			Pulsanti luminosi
Apparecchio singolo/apparecchio completo			apparecchio completo
Forma costruttiva			piatto
			permanente
Tipo di collegamento			collegamento a vite
Colore			
LED			
LED			Rossa
Capsula			
capsula			senza capsula
Tensione nominale di impiego LED			24 V AC/DC
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69
Anello frontale			Anello frontale colore nero
Collegamento a SmartWire-DT			no
Equipaggiamento contatti			
NC = norm. chiuso			1 contatto NC ⊖
Nota			⊖ = Funzione di sicurezza tramite apertura positiva secondo IEC/EN 60947-5-1
Corsa dell'organo di comando e forza di azionamento a norma DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1			
Percorso apertura positiva	mm		4.65
Corsa massima	mm		5.7
Forza minima per apertura positiva	NET		15
Simbolo circuitale			
Corsa contatto **■ = contatto chiuso** **□ = contatto aperto**			
Schema contatti			 Zw = 4.5 mm
Apertura positiva (ZW)			Sì

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Durata meccanica	Manovre	x 10^6	> 1

Frequenza di manovra	man/h		≦ 3600
Forza di azionamento		NET	≦ 5
Idoneità ai climi			Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78 Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
Grado di protezione			IP66, IP67, IP69
Temperatura ambiente			
a giorno		°C	-25 - +70
Stoccaggio		°C	--30 - +80
Posizione di montaggio			facoltativa
Sezioni di collegamento		mm^2	
Rigido		mm^2	2 x 0,5 - 1,5
Flessibile con puntalino		mm^2	2 x 0,5 - 1,5
Coppia di serraggio vite di collegamento		Nm	0.8

Contatti relè

Tensione nominale di tenuta ad impulso	U_{imp}	V AC	4000
Tensione nominale di isolamento	U_i	V	250
Corrente di cortocircuito	Iq	kA	1
Categoria di sovratensione/grado di inquinamento			III/3
Sicurezza contro false manovre			
a 24 V DC/5 mA	H_F	Frequenza d'errore	Seguono valori
a 5 V DC/1 mA	H_F	Frequenza d'errore	Seguono valori
Max. dispositivo di protezione contro cortocircuito			
Fusibile	gG/gL	A	10

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

Dati tecnici per verifiche di progetto			
Temperatura ambiente di servizio min.		°C	-25
Temperatura ambiente di servizio max.		°C	70

Dati tecnici secondo ETIM 4.0

Number of command positions			1
Colour button			-
Construction type lens			Round
Hole diameter		mm	22
Width opening		mm	22
Height meter opening		mm	Semi tight
Degree of protection (IP)			IP66
Type of button			Flat
Suitable for illumination			Yes
Switching function latching			Yes
Spring-return			No
Supply voltage lamp		V	24
Number of contacts as normally open contact			0
Number of contacts as normally closed contact			1
Number of contacts as change-over contact			0
Type of electric connection			Screw connection
With front ring			Yes
Material front ring			Plastic
Colour front ring			Black

Approvazioni

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-05 und 94-M91; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR

CSA File No.			165628
CSA Class No.			321103
North America Certification			UL listed, CSA certified
Degree of Protection			1,3R,4X,12,13

© 04/2022 by Eaton Industries GmbH